

- 科口腔介護実習による要介護高齢者の口腔衛生状態の変化. 全国歯科衛生士教育協議会歯科衛生士専任教員秋期学術研修会報告集, 131-136 頁, 医歯薬出版, 東京, 2005 年.
- 13) 山田好秋: 噛んで食べる体の仕組み. 日本歯科大学創立 100 周年記念市民健康公開フォーラム噛んで食べていきいき元気 - 咀嚼と咬合が創る健康長寿 -, 東京, 2006 年 2 月 2 日.
- 14) 山田好秋: 高齢者における摂食・嚥下の重要性 そのメカニズムと患者指導 (摂食と嚥下に関する巻頭座談会 藤谷順子氏との対談), 東京, 2006 年 2 月 14 日, 消化管 Network -Physician Today-, 7 (2): 2-5, 2006.
- 15) 山田好秋: 口腔機能概論 (咀嚼・嚥下). セミナー / オーラルケア研究の最前線と食品開発 - 最新研究を始点とした新食品の開発のヒントを探る -, 東京, 2006 年 2 月 16 日.

### 口腔生化学分野

#### 【論文】

- 1) Ishihara K, Yamazaki T, Ishida Y, Suzuki T, Oda K, Nagao M, Yamaguchi-Iwai Y, Kambe T: Zinc transport complexes contribute to the homeostatic maintenance of secretory pathway function in vertebrate cells. *J. Biol. Chem.* in press
- 2) Taguchi Y, Amizuka N, Nakadate M, Ohnishi H, Fujii N, Oda K, Nomura S, Maeda T: A histological evaluation for guided bone regeneration induced by collagenous membrane. *Biomaterials*, 26 (31): 6158-6166, 2005.
- 3) Hossain KS, Amizuka N, Ikeda N, Nozawa-Inoue K, Suzuki A, Li M, Takeuchi K, Aita M, Kawano Y, Hoshino M, Oda K, Takagi R, Maeda T.: Histochemical evidences on the chronological alterations of the hypertrophic zone of mandibular condylar cartilage. *Microsc. Res. Tech.*, 67(6): 325-335, 2005.
- 4) Suzuki H, Amizuka N, Oda K, Li M, Noda M, Yoshie H, Ohshima H, Maeda T: The histological evidences in altered distribution of osteocytes and bone matrix synthesis in Klotho deficient mice. *Arch Histol Cytol*, 68, 371-381, 2005
- 5) Li M, Amizuka N, Takeuchi K, Freitas PHL, Kawano Y, Hoshino M, Oda K, Nozawa-Inoue K, Maeda T: Histochemical evidences of osteoclastic degradation of extracellular matrix in osteolytic metastasis originating from human lung small carcinoma (SBC-5) cells. *Microsc. Res. Tech.*, 69, 73-83, 2005

#### 【学会発表】

- 1) 沼奈津子, 石田陽子, 那須真樹子, 野田 忠, 織田公光: 突然変異型アルカリホスファターゼ (Val406Ala) の細胞生物学的解析. 仙台, 2005 年 9 月 30 日, 第 47 回歯科基礎医学会学術大会ならびに総会, 47 (Suppl), 160 頁, 2005 年.
- 2) 石田陽子, 天谷吉宏, 織田公光: 常染色体優性遺伝される組織非特異型アルカリホスファターゼ 99Ala->Thr の解析. 神戸, 2005 年 10 月 22 日, 第 78 回日本生化学会大会プログラム号, 77 (8), 283 頁, 2005 年.
- 3) 沼奈津子, 石田陽子, 那須真樹子, 野田 忠, 織田公光: 突然変異型アルカリホスファターゼ (Val406Ala) の細胞生物学的解析. 新潟, 2005 年 11 月 5 日, 新潟歯学会第 2 回例会, 35 (2), 262 頁, 2005 年.
- 4) Li M, Amizuka N, Oda K, Kawano Y, Takeuchi K, Maeda T: Osteoclastic migration and matrix-degradation in osteolytic metastasis. 2<sup>nd</sup> Joint Meeting of the International Bone and Mineral Society and the European Society for Calcified Tissue. Geneva, Switzerland, 2005. 6. 25-29. *Bone*, 36 (Suppl 2): S206, 2005.

#### 【研究会発表】

- 1) 石田陽子, 織田公光: Characterization of tissue-nonspecific alkaline phosphatase with a substitution of 99Ala->Thr, which is transmitted dominantly. 東京, 7 月 30 日, 第 6 回 ALPS 研究会, 抄録 11 頁 2005 年.
- 2) 笈地和夫, 織田公光, 佐藤豊二他: An ELISA system for semi-quantitative detection of tissue non-specific alkaline phosphatase and IgG complex. 東京, 7 月 30 日, 第 6 回 ALPS 研究会, 抄録 18 頁, 2005 年.

### 口腔病理学分野

#### 【著書】

- 1) 朔 敬, 程 碩: *Oral Pathology 50: 口腔病理学実習ノート*, 砂書房, 東京, 2005, 100 頁.
- 2) 朔 敬, 程 碩: *Pathology 52: 病理学総論実習ノート*, 砂書房, 東京, 2005, 104 頁.
- 3) 鈴木 誠: 口腔粘膜の感染性疾患. 「口腔病理アトラス第 2 版」高木 実 (監修), 111-128 頁, 文光堂, 東京, 2006.
- 4) 朔 敬: 口腔の粘膜皮膚疾患. 「口腔病理アトラス